# اسمارٹ فون اور سوشل میڈیا کے نقصانات

تحریر وتخریج: ڈاکٹر مبشر حسین رحمانی

یونیورسٹی آف ٹورنٹو، کینیڈا کے الیکٹریکل انجینئرنگ کے پروفیسر جارج سینکلئیر George Sinclair اپنے 1980 کے مقالے میں لکھتے ہیں کہ شاید ''ٹیکنالوجی'' کی اتنی ہی تعریفیں ہوں کہ جتنے اس کے استعمال کرنے والے ہیں یعنی ٹیکنالوجی کی تعریف کا انحصار ٹیکنالوجی کے استعمال کرنے والے پر ہے۔ وہ مزید لکھتے ہیں کہ ''ٹیکنالوجی'' کی تعریف کرنے کے لیے پروفیسر کارل مِچم Carl Mitcham کو پینسٹھ صفحات درکار ہوئے۔ یہ ایک حقیقت ہے کہ مورخین اور فلسفی جس طریقے سے ٹیکنالوجی کی تعریف پیش کرتے ہیں وہ اس ٹیکنالوجی کو ایجاد کرنے والے انجینئروں، سائنسدانوں اور محققین کے یہاں سے قدرے مختلف ہوتی ہے۔ ٹیکنالوجی کی فلسفیانہ، تاریخی اور عملی تعریف کی بحث میں پڑے بغیر ہم اپنے قارئین کے لیے ٹیکنالوجی کی آسان تعریف پیش کرتے ہیں۔ برٹانیکا انسائیکلوپیڈیا کے مطابق ''سائنسی علم کا انسانی زندگی کے عملی مقاصد کے لیے استعمال کو ٹیکنالوجی کہا جاتا ہے''۔ کیمبرج ڈکشنری کے مطابق ''سائنسی علم کا کاروبار، صنعت یا مینوفیکچرنگ میں استعمال کو ٹیکنالوجی سے تعبیر کیا جاتا ہے'' یا مزید آسان الفاظ میں ''سائنسی دریافتوں کا عملی، خاص طور پر صنعتی استعمال، کو ٹیکنالوجی کہا جاتا ہے''۔

ٹیکنالوجی کے استعمال سے جہاں انسانیت نے بے تحاشہ فوائد اٹھائے ہیں، مثلاً آمدورفت میں آسانی سے لے کر علاج ومعالجہ وغیرہ، وہیں ٹیکنالوجی کے استعمال میں جب اِفراط وتفریط کا رویہ برتا گیا تو اسی ٹیکنالوجی نے نسلیں تباہ کردیں۔ ایک اہم بات کہ عمومی طور پر سائنسدان اور محققین اپنی سائنسی تحقیقات، ایجادات اور ٹیکنالوجیز انسانیت کے فائدے کے لیے پیش کررہے ہوتے ہیں؛ مگر اُن کی ایجادات اور سائنسی تحقیقات وٹیکنالوجی کو بڑے بڑے سرمایہ دار اُچک لیتے ہیں اور اس

ٹیکنالوجی سے پیسے بنانے لگ جاتے ہیں۔ہمیں یہ کہتے ہوئے کوئی ہچکچاہٹ محسوس نہیں ہورہی کہ اس وقت عالمی سطح پر کون سی سائنسی تحقیقات ہونی چاہیے یا کون سی ٹیکنالوجی کے متعلق قوانین اوراس کو فروغ دینا چاہیے یا حکومتوں یا فنڈنگ ایجنسیز کوکس سائنسی شعبے میں زیادہ سرمایہ لگانا ہے، اس میں بھی دراصل عالمی معاشی سرمایہ دارانہ نظام کو چلانے والوں کا کافی کردار ہوتا ہے۔گو کہ سائنسدانوں اور محققین کی ایک بڑی تعداد اپنی تحقیقات میں اخلاص سے لگی رہتی ہے؛ مگرانھیں تحقیقات کوزیادہ تر فروغ ملتا ہے جوکہ عالمی سرمایہ درانہ نظام کوتقویت دیتی ہیں،جن سے عالمی سرمایہ دارانہ نظام کو چلانے والوں کے مفادوابسطہ ہوتے ہیں، جوان کے نظریات کی تائید میں ہوتی ہیں اوران کے ایجنڈے کو فروغ دیتی ہیں۔

سرمایہ دارانہ نظام کو چلانے والے ہی دراصل پوری دنیا کی ٹیکنالوجی کو آگے فروغ دیتے ہیں اور پورے عالمی معاشی نظام کواپنے قبضے میں لے کر''قدر'' اور''اقدار'' کی نئی تعریف بھی خود ہی کرتے ہیں۔یعنی یہ جب چاہتے ہیں فرضی، تخیلاتی چیزوں کو قابلِ قدر بنا کرخریدوفروخت شروع کروادیتے ہیں اور یہ جب چاہتے ہیں''اقدار'' کی تعریف بھی متعین کردیتے ہیں کہ معاشرے میں موجودسب سے بری چیز بھی لوگوں کواچھی لگنا شروع ہوجاتی ہے؛ چونکہ سرمایہ دارانہ نظام میں سرکاری قانون، اخلاقیات اور مذہبی پابندیوں کو مدنظرنہیں رکھا جاتا اوراصل مقصد پیسہ کمانا ہی ہوتا ہے، لہٰذا اس کا عملی نتیجہ جوسامنے آتا ہے اس سے معاشرے میں صرف اورصرف معاشی ابتری اور اخلاقی گراوٹ ہی ہوتی ہے۔

قارئین اب ہم انھیں ٹیکنالوجیز میں سے ایک ٹیکنالوجی کی شکل یعنی ڈیجیٹل ٹیکنالوجی کا ذکر کرتے ہیں۔ڈیجیٹل ٹیکنالوجی میں سوشل میڈیا، کمپیوٹر، اسمارٹ فون، اسمارٹ ٹی وی، آن لائن گیمز وغیرہ آتے ہیں۔آن لائن اعدادوشمار جمع کرنے والی ویب سائٹ اسٹیٹا سٹاStatista.com کے مطابق پوری دنیا میں صرف سوشل میڈیا کے استعمال کرنے والوں کی تعدادسواپانچ ارب سے تجاوز کرچکی ہے۔ان میں فیس بُک (میٹا)، یوٹیوب، انسٹاگرام، واٹس اپ، ٹک ٹاک، وی چیٹ، ٹیلی گرام، اسنیپ چیٹ، ٹیوٹر (ایکس) وغیرہ سب سے زیادہ استعمال ہونے والے پلیٹ فارمز اور ایپلیکیشنز ہیں۔سوشل میڈیا تک رسائی حاصل کرنے کے لیے عمومی طور پر کمپیوٹر اور موبائل فون کو استعمال کیا جاتا ہے۔

جہاں تک موبائل فون کا تعلق ہے تو موبائل فون کی ایجاد نے جہاں آپس کے رابطے میں

سہولت پیدا کی تھی وہیں ایمرجنسی کی صورت میں فوری رابطہ کرنے کے ذرائع بھی عوام کو میسر آئے؛ مگر جوں جوں کمپیوٹر سائنس اور ٹیلی کمیونیکشن انجینئرنگ میں ترقی ہوئی، اس موبائل فون نے بھی ترقی کے مراحل طے کیے اور اب ہمارے سامنے موبائل فون کی جدید شکل اسمارٹ فون کی صورت میں موجود ہے۔ لہٰذا عمومی طور پر جب ہم موبائل فون کہتے ہیں تو اس سے یہی اسمارٹ فون مراد ہوتا ہے، لہٰذا ہم اپنے اس مضمون میں موبائل فون اور اسمارٹ فون کو مترادف الفاظ کے طور پر استعمال کریں گے۔ اس اسمارٹ فون کو اب بلا مبالغہ دسیوں قسم کے کاموں میں استعمال کیا جارہا ہے جن میں ای میل، فیکس، اسکینگ سے لے کر گیمنگ، ٹریڈنگ، کیلکولیٹر، کیمرہ، اور ویڈیوز دیکھنے تک شامل ہیں۔ اب سے بیس پچیس سال پہلے گھروں میں جو ٹی وی ہوا کرتا تھا اس میں وہی ٹی وی چینلز اور پروگرام دیکھے جاسکتے تھے جو کہ حکومتی اجازت سے ٹی وی چینلز نشر کرتے تھے۔ اگر کسی کو اپنی پسند کی فلم یا کوئی پروگرام دیکھنا ہوتا تو اس کے لیے وہ علیحدہ سے وی سی آر لے کر آتا اور پھر اس کے ذریعے سے اپنے من پسند پروگرامز کو دیکھتا۔ اسمارٹ فون نے انسانوں کو ان مختلف الیکٹرانک آلات کی قید سے بھی نجات دے دی اور اب اسی اسمارٹ فون پر وہ جب چاہے، جہاں چاہے اور جس طرح کے پروگرامز چاہے دیکھ سکتا ہے۔ نیز بڑی ٹیکنالوجی کمپنیوں نے جس طرح سوشل میڈیا پلیٹ فارمز کو فروغ دیا ہے اس کے نتیجے میں بچے اور نوجوان بے حیائی، عریانی، فحاشی، گیمنگ، چیٹنگ، جوا، سٹہ اور سود جیسی مخربِ اخلاق اسکیموں کے عادی ہوچکے ہیں اور اخلاقی گراوٹ کی پستیوں میں گر چکے ہیں الا ماشاء اللہ۔

یہ بات کسی سے ڈھکی چھپی نہیں کہ موبائل فون اور سوشل میڈیا کے استعمال سے دماغی صحت پر انتہائی بُرا اثر پڑتا ہے اور سائنسدانوں کی تحقیق کے مطابق بالخصوص بچوں اور نوجوانوں کے لیے تو اسمارٹ فون اور سوشل میڈیا بہت نقصان دہ ہے۔ اسمارٹ فون اور سوشل میڈیا کے تباہ کن اثرات اب کسی سے مخفی نہیں۔ انھی تباہ کن اثرات کی وجہ سے ترقی یافتہ ممالک میں ایسے قوانین بننا شروع ہوچکے ہیں جن میں واضح طور پر موبائل فون اور سوشل میڈیا کے استعمال پر پابندی عائد کی گئی ہے۔ میں ایک چھوٹے سے یورپی ملک آئرلینڈ کی مثال پیش کرنا چاہوں گا کہ جہاں پر پرائمری اسکولوں میں بچوں کے سوشل میڈیا کے استعمال اور موبائل فون لانے پر پابندی ہے اور اگر کوئی طالبِ علم موبائل فون اسکول لے کر آئے گا تو اسکول ٹیچر اس کے موبائل فون کو ضبط کرلیتے ہیں۔

آئرلینڈ کی وزارتِ تعلیم کی وزیر نورما فولے Norma Foley سیکنڈری اسکولوں میں بھی

اسمارٹ فون لانے پر پابندی لگانے کی منصوبہ بندی کررہی ہیں[۱] ان کا بیان ہے کہ:

"The Minister for Education is planning to ban mobile phones from all second-level schools in response to research which links use of devices to student distraction and cyberbullying.

While most second level schools either restrict the use of mobile phones or oblige students to place them in lockers, Norma Foley said she was convinced a wider ban was the best way forward."

''وزارتِ تعلیم کی وزیر موبائل فون کو تمام سیکنڈری اسکولوں میں لانے پر پابندی لگانے کی منصوبہ بندی کررہی ہیں اس تحقیق کے نتیجے میں جو کہ طالبعلموں کے آلات (موبائل فون) کے استعمال کرنے کو ان میں انتشار پیدا ہونے (یعنی ان کی توجہ تعلیمی کاموں سے ہٹنے) اور سائبر ہراسانی کا شکار ہونے سے جوڑتی ہے۔

جب کہ زیادہ تر سیکنڈری اسکول موبائل فون پر پابندی لگاتے ہیں یا طلباء کو موبائل فون لاکرز میں رکھنے پر مجبور کرتے ہیں، نورما فولے اس بات پر قائل ہیں کہ موبائل فون پر وسیع ترین پابندی ہی آگے بڑھنے کا بہترین طریقہ ہے۔''

قارئین دیکھیے کہ جس تحقیق کا آئرلینڈ کی وزارتِ تعلیم کی وزیر حوالہ دے رہی ہیں اس میں دو بنیادی وجوہات ذکر کی گئی ہیں، اول طلباء کا پڑھائی سے رجحان ہٹنا اور دوسرا سائبر ہراسانی۔ اقوامِ متحدہ کا فنڈ برائے اطفال یونیسیف کے مطابق سائبر بلینگ Cyberbullying یعنی سائبر ہراسانی کی تعریف یہ ہے کہ کوئی شخص ڈیجیٹل ٹیکنالوجیز، مثلاً انٹرنیٹ، سوشل میڈیا یا موبائل فون کا استعمال کرتے ہوئے کسی دوسرے شخص کو ڈرائے، اُس کے متعلق جھوٹ بولے، اُسے دھمکائے، گالی گلوچ کرے، ہراساں کرے، اسے جان بوجھ کر تکلیف پہنچائے، جعلی اکاؤنٹ بنا کر غیر مناسب میسیجز دوسرے کو بھیجے، اور دوسرے شخص کے کردار کو مسخ کرنے کی کوشش کرے[۲] یہ دونوں ہی وجوہات ایسی ہیں جن سے بچوں اور طلباء کا مستقبل داؤ پر لگتا ہے اور وہ طرح طرح کے نفسیاتی، ذہنی اور دیگر امراض کا شکار ہورہے ہیں۔ ایک اور تحقیقی رپورٹ یہ بیان کرتی ہے کہ ان ڈیجیٹل ٹیکنالوجیز، سوشل میڈیا اور اسمارٹ فون کے استعمال سے ڈی ہیومنائزیشن Dehumanisation یعنی انسان میں سے انسانی صفات کو ختم کرنے کی کوشش کی جارہی ہے۔

## مغربی ترقی یافتہ ممالک میں ڈیجیٹل ٹیکنالوجیز پر عائد پابندیاں

آئرلینڈ تو ایک چھوٹا سا یورپی ملک ہے، آپ اقوامِ متحدہ کی تعلیمی، علمی وثقافتی تنظیم یونیسکو کی گلوبل ایجوکیشن مانیٹرنگ رپورٹ 2023 کو ہی دیکھ لیجیے جو کہ واضح طور پر کہتی ہے کہ ''موبائل فون اسکولوں میں سیکھنے کے عمل میں رکاوٹ بنتے ہیں''۔[۳] رپورٹ میں درج ہے کہ بیلجیم، اسپین، اور برطانیہ میں اسکولوں میں سے اسمارٹ فون کو ختم کرنے سے بچوں کے سیکھنے کے عمل میں بہتری آئی ہے۔ یہ رپورٹ چار سو پینتیس صفحات پر مشتمل ہے اور اس کو عالمی ماہرینِ تعلیم نے مرتب کیا ہے۔ یوں تو یہ رپورٹ پوری ہی پڑھنے کے قابل ہے کیونکہ یہ ٹیکنالوجی کا تعلیمی اداروں اور تعلیم پر اس کے اثرات کا ذکر کرتی ہے؛ مگر اس رپورٹ کا آٹھواں باب نہایت اہمیت کا حامل ہے جس میں ٹیکنالوجی کے منفی اثرات اور عالمی سطح پر ٹیکنالوجی، موبائل فون اور سوشل میڈیا پر عالمی پابندی کے قوانین کو تفصیلی بیان کیا گیا ہے۔ ذیل میں ایک اقتباس درج ہے۔

> "Studies from Belgium, Spain and the United Kingdom show that banning mobile phones from schools improves academic performance. especially for low-performing students. Analysis for this report shows that globally, almost one in four countries has introduced such bans in laws or policies.
>
> Article 25 of the education law in Tajikistan states that the use of mobile phones by students is prohibited in primary, vocational and secondary schools. In Uzbekistan, the law calls for switching off all devices when entering schools.
>
> Several schools and universities in the United States have also started banning TikTok and other platforms."

ستمبر 2024 کو برطانوی اخبار گارڈین میں چھپنے والی ''ہم پچھلے زمانے میں واپس جا رہے ہیں'' رپورٹ[۴] کے مطابق کئی یورپی ممالک اسمارٹ فون کے اسکولوں میں لانے پر تدریجاً پابندی لگا رہے ہیں جن میں سرِفہرست نیدرلینڈ، فرانس، ہنگری، اٹلی، اور یونان جیسے ممالک شامل ہیں۔ ان ممالک کے اسکولوں سے جڑے ماہرین تعلیم کا یہ ماننا ہے کہ جب ہم اسکولوں میں تمام بچوں کو دیکھتے

ہیں تو وہ برآمدہ میں ٹہلتے ہوئے اسمارٹ فون میں منہمک نظر آتے ہیں، اُن کی آپس کی بات چیت ختم ہو چکی ہے اور کھیل کھیلنے والی ٹیبل ٹینس کی ٹیبلیں ویران پڑی رہتی ہیں اور بنیادی طور پر سماجی ثقافت کو کھو بیٹھے ہیں۔

"Six years ago, as officials at the Netherlands' Calvijn College began considering whether to ban phones from their schools, the idea left some students aghast.
"We were asked whether we thought we were living in the 1800s," said Jan Bakker, the chair of the college, whose students range in age from 12 to 18 years.
While the majority backed the idea, about 20% of the parents, teachers and students surveyed were staunchly opposed. Some were parents who worried about not being able to get hold of their children during the day, while a handful of teachers argued it would be better to embrace new technologies rather than shun them.
Still, school officials pushed forward. "Walking through the corridors and the school yard, you would see all the children were on their smartphones. Conversations were missing, the table tennis tables were empty," said Bakker. "Basically we were losing the social culture.""

اسی طریقے سے نیدرلینڈ کی حکومت نے موبائل فون، اسمارٹ واچز (گھڑیوں) اور ٹیبلٹس پر اسکولوں میں پابندی عائد کردی ہے[۵] اس وقت برطانوی پارلیمنٹ[۶] میں اس موضوع پر قانون سازی کے لیے بحث چل رہی ہے کہ کیا اسکولوں پر یہ لازم کردیا جائے کہ وہ مکمل طور پر موبائل فون فری ہوں؟ آرگنائزیشن آف اکنامک کارپوریشن اینڈ ڈیولپمنٹ (او ای سی ڈی) یعنی اقتصادی تعاون وترقی کی عالمی تنظیم کی رپورٹ[۷] کے مطابق حد سے زیادہ ڈیجیٹل آلات کا کلاس روم میں استعمال سے طلبار کی تعلیمی کارکردگی پر منفی اثر پڑتا ہے۔ ایک رپورٹ کے مطابق[۸] امریکہ میں کم ازکم انیس ریاستوں نے ایسے قوانین منظور کیے ہیں یا ایسی پالیسی نافذ کی ہیں جو ریاست بھر میں طلبار پر اسکولوں میں اسمارٹ فون کے استعمال پر پابندی عائد کرتی ہیں۔

“Cell phones, smart watches, and tablets are now banned for pupils at Dutch primary and secondary schools. The Dutch government called them a "distraction" that reduces academic performance and social interaction.

"There is increasing evidence that cell phones in class are harmful. Students can concentrate less and their performance suffers. We need to protect students from that," the Dutch government said in a statement.

Greece and Italy already have mobile phone bans in schools, and Germany has been mulling a similar move.

A recent study by the Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) recommened limiting the use of phones at school.”

آسٹریلیا کی حکومت نے پچھلے مہینے یعنی نومبر 2024 کو سولہ سال تک کی عمر کے بچوں کو سوشل میڈیا استعمال کرنے پر پابندی کا قانون نافذ کردیا ہے اور اس کے پارلیمنٹ نے دنیا کا سخت ترین قانون پاس کیا ہے۔(۹) آسٹریلین وزیر برائے مواصلات میشیل رولینڈ Michelle Rowland کے مطابق ٹک ٹاک، فیس بک، انسٹاگرام، ایکس (ٹیوٹر)، اسنیپ چیٹ وغیرہ پر 2025 تک مکمل پابندی لگائی جائے گی۔ آسان الفاظ میں سولہ سال کی عمر کے بعد ہی کوئی آسٹریلیا میں سوشل میڈیا کو استعمال کرسکے گا اور یہ پابندی صرف سوشل میڈیا کے اسکولوں میں استعمال تک محدود نہیں ہے؛ بلکہ چوبیس گھنٹے سولہ سال کے کم عمر بچوں کو مکمل طور پر سوشل میڈیا استعمال کرنے پر پابندی عائد کی گئی ہے۔

“Australia will ban children under 16 from using social media, after its parliament approved the world's strictest laws.

The ban, which will not take effect for at least 12 months, could see tech companies fined up to A$50m ($32.5m; £25.7m) if they don't comply.

Prime Minister Anthony Albanese says the legislation is needed to protect young people from the "harms" of

social media, something many parent groups have echoed.

The legislation does not specify which platforms will be banned. Those decisions will be made later by Australia's communications minister, who will seek advice from the eSafety Commissioner - an internet regulator that will enforce the rules.

However the minister, Michelle Rowland, has said the ban will include Snapchat, TikTok, Facebook, Instagram and X. Gaming and messaging platforms are exempt, as are sites that can be accessed without an account, meaning YouTube, for instance, is likely to be spared."

سوچنے کی بات ہے کہ کیوں ہمارے حکومتی عہدیداروں، سیاستدانوں، پالیسی بنانے والوں کے ساتھ ساتھ اسکولوں، کالجز، اور یونیورسٹیوں سے جڑے لوگوں کو یہ ترقی یافتہ ممالک کے قوانین اور پالیساں نظر نہیں آتیں؟

**چند گزارشات**

آخر میں ہم اس مضمون کے ذریعے ٹیکنالوجی کے حوالے سے چند گزارشات پیش کرنا چاہیں گے۔

✳ اسکولوں کے اندر بچوں کے موبائل فون اور اس سے جڑی ڈیجیٹل ٹیکنالوجیز کے لانے اور استعمال پر مکمل پابندی لگائی جائے۔ یہ صرف راقم کی تجویز نہیں ہے؛ بلکہ یہ تجویز اقوامِ متحدہ کی تعلیمی، علمی و ثقافتی تنظیم یونیسکو کی جانب سے گلوبل ایجوکیشن مانیٹرنگ رپورٹ 2023 میں دی گئی ہے اور اس پر کئی ترقی یافتہ ممالک نے عمل بھی کیا ہے اور ان ممالک میں اسکولوں میں بچوں کے موبائل فون لانے پر پابندی ہے۔ ان ممالک میں برطانیہ، آئرلینڈ، اسپین، بیلجیم اور دیگر کئی ممالک شامل ہیں۔

✳ بچوں اور نوجوانوں کے سوشل میڈیا کے استعمال پر مکمل پابندی عائد کی جائے اور اس کے لیے مناسب قانون سازی کی جائے۔ آسٹریلیا کی ہی مثال دیکھ لی جائے کہ وہاں پر سولہ سال سے کم عمر بچوں پر سوشل میڈیا کے استعمال پر مکمل پابندی عائد کردی گئی ہے۔

✳ پرائمری وسیکنڈری اسکولوں میں بچوں کی ذہنی نشوونما کے لیے انہیں جدید ٹیکنالوجیز سے دور

رکھا جائے۔اس کے لیے امریکہ، برطانیہ،فرانس،اور دیگر ترقی یافتہ ممالک میں جو قانون سازی اور پالیساں نافذ کی گئی ہیں ان کو دیکھ لیا جائے۔

❋ ❋ ❋

## حواشی


(1) Mobile phones set to be banned across all second-level schools under new Government plans, Irish Times, 21st Aug 2024.

Link:https://www.irishtimes.com/ireland/education/2024/08/21/minister-plans-mobile-phone-ban-across-second-level-schools/

(2) Cyberbullying, UNICEF, United Nations.

Link: https://www.unicef.org/end-violence/how-to-stop-cyberbullying

(3) 2023 GEM Report:Technology ineducation, UNESCO.

Link: https://www.unesco.org/gem-report/en/technology

(4) Ashifa Kassam, 'Going back in time': the schools across Europe banning mobile phones, Guardian, 09th Sep 2024.

Link:https://www.theguardian.com/world/article/2024/sep/09/dutch-school-that-banned-mobile-phones-calvijn-college

(5) Netherlands: Nationwide ban on phones in schools underway, DW News.

Link:https://www.dw.com/en/netherlands-nationwide-ban-on-phones-in-schools-underway/a-70110245#:~:text=Cell%20phones%2C%20smart%20watches%2C%20and,academic%20performance%20and%20social%20interaction.

(6) Mobile phones in schools: Mandating a ban? UK Parliament, 21st Nov 2024.

Link: https://lordslibrary.parliament.uk/mobile-phones-in-schools-mandating-a-ban/

Students, digital devicesdigital devices and successand success, OECD 2024.

Link:https://www.oecd.org/content/dam/oecd/en/publications/reports/2024/05/

(7) students-digital-devices-and-success_621829ff/9e4c0624-en.pdf

(8) Arianna Prothero et al, 'Which states ban or restrict cell phones in schools?', Education Week, 28 June 2024.

Link:https://www.edweek.org/technology/which-states-ban-or-restrict-cellphones-in-schools/2024/06

(9) Australia approves social media ban on under-16s, BBC News, 28 Nov 2024.

Linl: https://www.bbc.com/news/articles/c89vjj0lxx9o


❋ ❋ ❋